

Przedmiar robót

Remont pustostanu -roboty budowlane

(nazwa obiektu, rodzaju robót)

Lokalizacja 87-800 Włocławek. .ul .Długa ..Nr.24;29.....

(kod - miejscowość)

| Lp. | Podstawa ustalenia | Opis robót | Jedn. miary | Obmiar |
|-----|---|---|-------------|--------|
| 1 | wg nakładów rzeczowych KSNR 21003-05-050 | Drzwi zewnętrzne (wejściowe) 0,9 x 2 grubość 55mm krotność= 1,00 | m2 | 1,80 |
| 2 | wg nakładów rzeczowych KNNR 30702-040-050 | Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płycinowych skrzydło plus ościeżnica drewniana Charakterystyka Robót: Tablica: 0702 1. Wykucie ościeżnic z muru, osadzenie po remoncie lub nowych drzwi 2. Remont ościeżnic i skrzydeł drzwi wewnętrznych (kol.01) 3. Remont skrzydeł drzwiowych (kol.02) 4. Remont ościeżnic i skrzydeł drzwiowych (kol.03) 5. Wymiana zniszczonych drzwi płycinowych na nowe (kol.04) 6. Wymiana drzwi płytowych (kol.05) 7. Wymiana zniszczonych drzwi zewnętrznych na nowe (kol.06) krotność= 1,00 | m2 | 3,20 |
| 3 | wg nakładów rzeczowych KNR 4-0110811-07-050 | Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 2,45+2,59 krotność= 1,00 | m2 | 5,04 |
| 4 | wg nakładów rzeczowych KNR 2-021118-01-050 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej - przygotowanie podłoża (B.I.nr 8/96) Charakterystyka Robót: Tablica: 1118 1. Przygotowanie podłoża poprzez usunięcie warstw zwietrzałych, wyrównanie nierówności do 5 mm, oczyszczenie powierzchni i nawieżenie (kol.01) 2. Przycięcie i dopasowanie płytek 3. Przygotowanie zaprawy klejącej i spoinującej 4. Wymierzenie punktów wysokościowych 5. Smarowanie płytek przy metodzie kombinowanej 6. Ułożenie płytek 7. Obrobienie wnek, przejść i pilastrów 8. Spoinowanie płytek 9. Oczyszczenie i zmycie posadzki krotność= 1,00 | m2 | 5,04 |

| | | | | |
|----|---|---|----|--------|
| 5 | wg nakładów rzeczowych KNR 00-121118-08-050 | Posadzki z płytek o wymiarach 30x30 cm układanych na klej metodą zwykłą 2,45+2,59 Charakterystyka Robót: Tablica: 1118 1.Przygotowanie podłoża poprzez usunięcie warstw zwietrzałych, wyrównanie nierówności do 5 mm, oczyszczenie powierzchni i ewentualne nawilżenie (kol.01) 2.Przycięcie i dopasowanie płytek 3.Przygotowanie zaprawy klejącej i spoinującej 4.Wymierzenie punktów wysokościowych 5.Smarowanie płytek przy metodzie kombinowanej 6.Ułożenie płytek 7.Obrobienie wnęk, przejść i pilastrów 8.Spoinowanie płytek 9.Oczyszczenie i zmycie posadzki krotność= 1,00 | m2 | 5,04 |
| 6 | wg nakładów rzeczowych KNR 00-290640-01-050 | Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych. Szpachlowanie powierzchni poziomych masą SUPERFLEX-10 Charakterystyka Robót: Tablica: 0640 1.Przygotowanie powierzchni przez szpachlowanie drapane (kol.01). 2.Obrobienie przebiegów i naroży (kol.02-04). 3.Przygotowanie masy szpachlującej (kol.02-04). 4.Wykonanie uszczelnienia (kol.02-04). 5.Ułożenie powłoki izolacyjnej z SUPERFLEX D1 (kol.05). krotność= 1,00 | m2 | 5,04 |
| 7 | wg nakładów rzeczowych KNR 1-210829-01-050 | Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża krotność= 1,00 | m2 | 9,45 |
| 8 | wg nakładów rzeczowych KNR 1-210829-08-050 | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x15 cm na klej krotność= 1,00 | m2 | 9,45 |
| 9 | wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U-1136-01-050 | (z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych z oblistwowaniem AC 4 krotność= 1,00 | m2 | 23,48 |
| 10 | wg nakładów rzeczowych KNR 2-020202-081504-050 | Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 73,37+28,52=101,89 krotność= 1,00 | m2 | 101,89 |
| 11 | wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U1134-02-050 | Gruntowanie powierzchni pionowych preparatami gruntującymi "CERESIT CT 17" (Orgebud W-wa) Charakterystyka Robót: Tablica: 1134 1.Oczyszczenie podłoża 2.Zagruntowanie podłoża przez naniesienie preparatu pędzlem lub szczotką krotność= 1,00 | m2 | 101,89 |

| | | | | |
|----|---|---|----|--------|
| 12 | wg nakładów rzeczowych KNKRB 021401-07-050 | Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną bez gruntowania - dwukrotnie Charakterystyka Robót: Tablica: 1401 1.Przygotowanie powierzchni (1x kol.01-08,10) 2.Zagruntowanie mlekiem wapiennym (1x kol.01-04) 3.Zagruntowanie pokostem (1x kol.07,08) 4.Szpachlowanie i szlifowanie (1x kol.07; 2x kol.08) 5.Floutowanie (2x kol.09,11) 6.Malowanie farbą wapienną, klejową, olejną lub emulsyjną (2x kol.01-05,07,08,10; 3x kol.06) 7.Zakończenie granicy malowania na ostro lub piaskiem (1x kol.02,04) krotność= 1,00 | m2 | 101,89 |
| 13 | wg nakładów rzeczowych KNR 00-232612-06-050 | Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Przyklejenie warstwy siatki Charakterystyka Robót: Tablica: 2612 1.Przygotowanie zaprawy klejącej (kol.01, 02, 06-08) 2.Przycięcie i przyklejenie płyt styropianowych do ściany (kol.01, 02) 3.Wywiercenie otworów i osadzenie dybli plastikowych z grzybkami (kol.03-05) 4.Wyrównanie ewentualnych nierówności wie rzchniej warstwy styropianu przez zeszlifowanie nierówności papierem ściernym i odpylenie (kol.01, 02) 5.Przyklejenie jednej warstwy siatki z włókna szklanego (kol.06, 07) 6.Przyklejenie kątowników w narożach wypukłych i wyrównanie zaprawą powierzchni przyległych do naroży (kol.08) 7.Zamocowanie listwy cokołowej (kol.09) krotność= 1,00 | m2 | 28,52 |
| 14 | wg nakładów rzeczowych AW | Utylizacja odpadów budowlanych krotność= 1,00 | | 1,00 |
| 15 | wg nakładów rzeczowych KNR 2-021511-07-040 | Dwukrotne malowanie farbą olejną,grzejników żebrowych. Charakterystyka Robót: Tablica: 1511 1.Przygotowanie powierzchni (1x kol.01-08) 2.Malowanie (2x kol.01-08) 3.Lakierowanie (1x kol.09-11) krotność= 1,00 | m | 12,00 |
| 16 | wg nakładów rzeczowych KNR 4-011212-2801-040 | Dwukrotne malowanie rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm farbą ftalową nawierzchniową Charakterystyka Robót: Tablica: 1212 1.Oczyszczenie powierzchni metalowych z brudu, kurzu i rdzy oraz zeskrobanie łuszczącej się farby 2.Zagruntowanie minią lub pokostem 3.Malowanie farbą olejną elementów metalowych krotność= 1,00 | m | 5,00 |

Przedmiar robót

Pustostan, Roboty sanitarne

(nazwa obiektu, rodzaju robót)

Lokalizacja 87-800 Włocławek, ul. Długa 24 m 29

(kod - miejscowość)

| Lp. | Podstawa ustalenia | Opis robót | Jedn. miary | Obmiar |
|-----|---|--|-------------|--------|
| 1 | wg nakładów rzeczowych KNNR 40233-030-090 | <p><i>Ustęp z płuczką ustępową typu "kompakt"</i></p> <p>Charakterystyka Robót: Tablica: 0233</p> <p>1. Wyznaczenie miejsca ustawienia ustępu</p> <p>2. Wykonanie otworów i obsadzenie kołków</p> <p>3. Ustawienie misk i, montaż kompletnego urządzenia splukującego, założenie lejka gumowego</p> <p>Dla kol.01-03 i 05:</p> <p>4. Założenie sedesu i zamocowanie ustępu wkrętami</p> <p>5. Połączenie z instalacją dopływową i odpływową</p> <p>Dla kol.04:</p> <p>4. Ustawienie syfonu żeliwnego</p> <p>5. Połączenie z instalacją dopływową i odpływową</p> <p>krotność= 1,00</p> | kpl | 1,00 |
| 2 | wg nakładów rzeczowych KNNR 40230-02010-090 | <p><i>Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem z tworzywa sztucznego, gruszkowym</i></p> <p>Charakterystyka Robót: Tablica: 0230</p> <p>Dla kol.01-04:</p> <p>1. Wyznaczenie miejsca ustawienia umywalki</p> <p>2. Obsadzenie wsporników lub umocowanie podstawy</p> <p>3. Ustawienie umywalki</p> <p>4. Uszczelnienie króćca odpływowego</p> <p>Dla kol.02:</p> <p>5. Założenie trzymadelka i połączenie z korkiem</p> <p>Dla kol.05:</p> <p>1. Ustawienie postumentu</p> <p>2. Wykonanie otworów u wbicie kołka rozporowego</p> <p>3. Przykręcenie postumentu</p> <p>krotność= 1,00</p> | kpl | 1,00 |
| 3 | wg ceny jednostkowej KNNR 40232-02020-090 | <p><i>Brodzik natryskowy z tworzywa sztucznych plus kabina</i></p> <p>Charakterystyka Robót: Tablica: 0232</p> <p>1. Wyznaczenie miejsca ustawienia przyboru</p> <p>2. Zmontowanie spustu</p> <p>3. Ustawienie przyboru</p> <p>4. Zabezpieczenie właściwego ustawienia przyboru</p> <p>krotność= 1,00</p> | kpl | 1,00 |
| 4 | wg nakładów rzeczowych KNNR 40229-04010-020 | <p><i>Zlewozmywak z blachy nierdzewnej na ścianie</i></p> <p>Charakterystyka Robót: Tablica: 0229</p> <p>1. Wyznaczenie miejsca ustawienia przyboru</p> <p>2. Obsadzenie wsporników lub konstrukcji wsporczej</p> <p>3. Ustawienie i umocowanie przyboru</p> <p>4. Uszczelnienie króćca odpływowego z syfonem materiałem uszczelniającym</p> <p>krotność= 1,00</p> | szt | 1,00 |

| | | | | |
|---|---|--|------------|-------------|
| 5 | wg nakładów rzeczowych KNNR 40314-090-020 | <i>Kuchnia gazowa 4-palnikowa o połączeniu złączem elastycznym, z piekarnikiem</i> <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 0314</i> 1. Wykręcenie korka 2. Ustawienie kuchni Dla kol. 02, 03, 05, 08: 3. Wykonanie otworów w ścianie 4. Przykręcenie wsporników 5. Połączenie kuchni z instalacją Dla kol. 01, 03, 04, 06, 07, 09: 3. Połączenie kuchni z instalacją <i>krotność= 1,00</i> | <i>szt</i> | <i>1,00</i> |
| 6 | wg ceny jednostkowej KNNR 40307-010-020 | <i>Próba instalacji gazowej z rur stalowych na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych, za gazomierzem</i> <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 0307</i> 1. Przyłączenie pompy powietrznej 2. Napełnienie instalacji powietrzem i utrzymanie wymaganego ciśnienia przez 30 minut 3. Sprawdzenie instalacji z zaznaczeniem miejsc ewentualnych usterek 4. Odłączenie pompy i zakorkowanie wylotu rury Uwaga: Nakłady materiałów podane w kol. 02-05 odnoszą się do 1 (jednej) próby. Nakłady kol. 06 dotyczą robót, dla których nakłady określono wg kol. 02-05 <i>krotność= 1,00</i> | <i>szt</i> | <i>1,00</i> |
| 7 | wg nakładów rzeczowych KNNR 40137-010-020 | <i>Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o średnicy nominalnej 15 mm</i> <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 0137</i> 1. Sprawdzenie działania baterii 2. Wykręcenie korka Dla kol. 01, 04-06, 08-09: 3. Wkręcenie króćców lub kolanek uniwersalnych z rozetkami 4. Ustawienie baterii z założeniem uszczelki Dla kol. 08-09: 5. Wykonanie otworów, osadzenie kołków i przykręcenie uchwytu do natrysku Dla kol. 02-03 i 07: 3. Przykręcenie baterii i połączenie z instalacją <i>krotność= 1,00</i> | <i>szt</i> | <i>2,00</i> |
| 8 | wg nakładów rzeczowych KNNR 40137-050-020 | <i>Baterie wannowe ściennie o średnicy nominalnej 15 mm</i> <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 0137</i> 1. Sprawdzenie działania baterii 2. Wykręcenie korka Dla kol. 01, 04-06, 08-09: 3. Wkręcenie króćców lub kolanek uniwersalnych z rozetkami 4. Ustawienie baterii z założeniem uszczelki Dla kol. 08-09: 5. Wykonanie otworów, osadzenie kołków i przykręcenie uchwytu do natrysku Dla kol. 02-03 i 07: 3. Przykręcenie baterii i połączenie z instalacją <i>krotność= 1,00</i> | <i>szt</i> | <i>1,00</i> |
| 9 | wg nakładów rzeczowych KNR 00-350215-04-020 | <i>Głowice termostatyczne o zakresie nastaw 6-28 st. C</i> <i>krotność= 1,00</i> | <i>szt</i> | <i>2,00</i> |

| | | | | |
|----|--|--|-----|------|
| 10 | wg nakładów rzeczowych KNNR 40111-010-040 | Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych krotność= 1,00 | m | 8,00 |
| 11 | wg nakładów rzeczowych KNNR 40207-010-040 | Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych krotność= 1,00 | m | 4,00 |
| 12 | wg ceny jednostkowej AW-090 | Malowanie grzejników krotność= 1,00 | kpl | 1,00 |
| 13 | wg ceny jednostkowej KNNR 40116-07050-020 | Dodatki w rurociągach z polietylenu za podejścia dopływowe do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o łącz. elastycznym z tworzywa o śred. zewn. 20mm, zgrzewanym Charakterystyka Robót: Tablica: 0116 1. Dokładne wyznaczenie usytuowania podejścia 2. Wykonanie podejścia z rur i kształtek z połączeniem za pomocą klejenia lub zgrzewania Dla kol. 01-06: 3. Umocowanie podejścia uchwytem Dla kol. 07-08: 3. Wyprofilowanie połączenia 4. Założenie uszczelek i skręcenie śrubunków krotność= 1,00 | szt | 5,00 |
| 14 | wg nakładów rzeczowych KNNR 40211-010-020 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o średnicy 50 mm o połączeniach wciskowych Charakterystyka Robót: Tablica: 0211 1. Wyznaczenie miejsca wykonania podejścia 2. Obsadzenie uchwytów 3. Montaż podejścia 4. Przymocowanie rur i kształtek krotność= 1,00 | szt | 5,00 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|-------------------------|--|------|--------|--------|
| INSTALACJE ELEKTRYCZNE DŁUGA 24 m 29 | | | | | |
| 1 | wycena indywidualna | Demontaż istniejącej instalacji elektrycznej : (R=2rbg) | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 2 | KNNR 5 1207-01 | Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle | m | | |
| | | 44 | m | 44,000 | |
| | | | | RAZEM | 44,000 |
| 3 | KNNR 5 1207-01 analogia | Wkucie WLZ pod tynk w przedpokoju | m | | |
| | | 2 | m | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 4 | KSNR 5 0404-01 | Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na wyłącznik IP20 podłoże z cegły : przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm2 wyłącznik (1-biegunowy) p/t IP20 | wyp. | | |
| | | 3 | wyp. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 5 | KSNR 5 0404-02 | Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na przełącznik IP20 podłoże z cegły : przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm2 przełącznik (2-biegunowy) p/t IP20 | wyp. | | |
| | | 1 | wyp. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 6 | KSNR 5 0404-01 | Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na przycisk IP20 podłoże z cegły : przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm2 przycisk p/t IP20 | wyp. | | |
| | | 1 | wyp. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 7 | KSNR 5 0404-03 | Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na gniazdo wtykowe IP20 10A podłoże z cegły : przewód YDYp-450/750V 3x2,5mm2 gniazdo podw. 2x2P+Z 10/16A 250V IP20 | wyp. | | |
| | | 5 | wyp. | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 8 | KSNR 5 0404-03 | Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na gniazdo wtykowe IP44 10A podłoże z cegły : przewód YDYp-450/750V 3x2,5mm2 gniazdo pojed. 2P+Z 10/16A 250V IP44 | wyp. | | |
| | | 1 | wyp. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 9 | KNNR 5 1208-02 | Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm | m | | |
| | | 44 | m | 44,000 | |
| | | | | RAZEM | 44,000 |
| 10 | KSNR 5 0202-06 | Montaż skrzynek i rozdzielni skrzyniowych o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną przez przykręcenie do gotowego podłoża : tablica mieszkaniowa TM, obudowa S | szt | | |
| | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 11 | KSNR 5 0203-01 | Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg : wyłącznik nadprądowy 1P B 10A | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 12 | KSNR 5 0203-01 | Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg : wyłącznik nadprądowy 1P B 16A | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 13 | KSNR 5 0203-01 | Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg : wyłącznik różn.-prąd. P302-25A-0,03A | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 14 | KSNR 5 0203-01 | Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg : dzwonek bezzakłóceńowy 230V typ "S" | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |